

|          |
|----------|
| Date     |
| Customer |
| Project  |
| Type     |

### Smart Cake Recessed 82 1x IP55 LED 3000K Medium DE Black Structure



#### Specifications

|                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Materiale                            | 12412332                              |
| Tipo di Sorgente                     | LED                                   |
| Tipologia LED                        | BRIDGELUX V8G8                        |
| Tecnologie LED                       | COB                                   |
| CRI                                  | Min. 90                               |
| Temperatura di colore della luce     | 3000K                                 |
| Vita utile                           | L80B10 @50.000 ore                    |
| Lampadina inclusa                    | Sì                                    |
| Numero di fonte luminosa             | 1                                     |
| Codice di flusso CIE                 | 98 100 100 100 69                     |
| Binning (SDCM)                       | 2                                     |
| Direzione della luce                 | Diretta                               |
| Ottiche                              | Riflettore                            |
| Fascio misurato (°)                  | 21,0                                  |
| Volt in ingresso                     | Necessario driver a corrente costante |
| Classificazione elettrica            | III                                   |
| Grado IP                             | 55                                    |
| Test filo a caldo (°C)               | 960                                   |
| Interno/Esterno                      | Interno                               |
| Applicazione                         | Soffitto, Parete                      |
| Montaggio                            | Incassato                             |
| Foro d'incasso (mm)                  | ø70                                   |
| Profondità di montaggio (mm)         | 100,0                                 |
| Orientabilità                        | Not Applicable                        |
| Distanza dall'oggetto illuminato (m) | 0,1                                   |
| Colore primario & Finitura primaria  | Nero, Strutturata                     |
| Peso lordo (g)                       | 260,0                                 |
| Corrente di azionamento (mA)         | 350      500      700                 |
| Min. forward voltage (Vf)            | 13,2      13,7      14,2              |
| Max. forward voltage (Vf)            | 15,0      15,4      16,0              |
| Connected load (W)                   | 5,0      7,2      10,6                |
| Flusso luminoso per lampade (lm)     | 398      534      687                 |
| Efficienza (lm/W)                    | 80      74      65                    |

I 3 originali design Smart (Kup, Lotis e Cake) riescono ancora a rubare il cuore degli interior designer. E questo vale per tutta la famiglia Smart. L'accessibilità e l'estrema versatilità di Smart sono adatte a qualsiasi espressione. Mescola e abbina luci d'accento, up e downlight, fisse o regolabili, un mosaico di forme, dimensioni, colori e opzioni di montaggio e crea un'installazione giocosa.

---

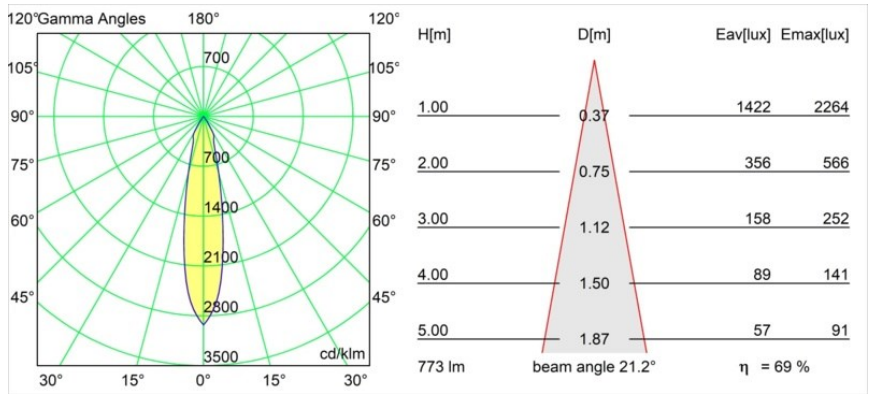
|                       |                      |    |    |
|-----------------------|----------------------|----|----|
| Livello abbagliamento | 13                   | 14 | 15 |
| Remark                | • 3500K su richiesta |    |    |

---

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



Diagrams

**Accessori Decorativi**



- 12500032** Mask Smart 82 1x Black Structure
- 12500009** Mask Smart 82 1x White Structure
- 12500046** Mask Smart 82 1x Gold Matt
- 12500015** Mask Smart 82 1x Champagne Brushed
- 12500014** Mask Smart 82 1x Bronze Brushed
- 12500043** Mask Smart 82 1x Black Brushed
- 12500016** Mask Smart 82 1x Silver Bronze Brushed



- 12500109** Mask Smart 82 2x White Structure
- 12500132** Mask Smart 82 2x Black Structure
- 12500146** Mask Smart 82 2x Gold Matt
- 12500114** Mask Smart 82 2x Bronze Brushed
- 12500116** Mask Smart 82 2x Silver Bronze Brushed
- 12500115** Mask Smart 82 2x Champagne Brushed
- 12500143** Mask Smart 82 2x Black Brushed

**Accessori Installazione**



- 10889830** Installation Housing 192x190x130



- 12290130** Plaster Kit 190X190 - 70 1x



**12291030** Plaster Kit 210x190 - 70 2x



**12500230** Ring Recessed 82 1x

Choose a required accessory